

Wartość kosztorysowa	0,00
Podatek VAT 22%	0,00
Cena kosztorysowa	0,00
Słownie: zł	

Kosztorys ślepy

Obiekt Szkoła Podstawowa w Stożnem - wymiana pokrycia dachowego
 Budowa Stożne Gmina Kowale Oleckie
 Inwestor Gmina Kowale Oleckie

Stawka robocizny 0,00 zł/r-g
 Koszty zakupu 0%
 Koszty pośrednie 0%
 Zysk 0%

Sporządził Gawkowski Włodzimierz

Kowale Oleckie I kwartał 2008

Szkoła Podstawowa w Stożnem - wymiana pokrycia dachowego

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-04 0901/05 wyd.IV 1997	Rynny drewniane do gruzu - wykonanie rynny-do dachówki	m	8,00
2	KNR 4-04 0901/06 wyd.IV 1997	Rynny drewniane do gruzu - ustawienie rynny-cztery rynny	m	32,00
3	KNR 4-04 0901/07 wyd.IV 1997	Rynny drewniane do gruzu - rozebranie rynny	m	8,00
4	KNR 4-01 0508/03 wyd.III 1999	Rozbiórka pokrycia z dachówki innej niż karpiówka	m2	611,36
5	KNR 4-01 0535/04 wyd.III 1999	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m	72,93
6	KNR 4-01 0535/06 wyd.III 1999	Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	27,00
7	KNR 4-01 0535/08 wyd.III 1999	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	43,20
8	KNR 4-01 0430/04 wyd.III 1999	Rozbiórki ołączenia dachu w odstępach łat do 24cm	m2	611,36
9	KNR 4-01 0412/01 wyd.III 1999	Wymiana końca krokwi w konstrukcji dachu-przedłużenie końca krokwi dachowej celem uzyskania okapu.	szt	84,00
10	KNR 4-01 0413/02 wyd.III 1999	Wzmocnienie krokwi deskami grubości 32mm przez dwustronne nabicie desek na krokwie	m	58,00
11	KNR 2-02 0409/03 wyd.V 1995	Nadbitki w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej-wyrównanie spadków	m3	0,72
12	KNR 2-02 0409/06 wyd.V 1995	Wiatrownice w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej	m3	0,92
13	KNR 2-02 0409/06 wyd.V 1995	Wiatrownice w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej-analogia deska czołowa	m3	0,38
14	KNR 2-02 0410/04 wyd.V 1995	Ołączenie połaci dachowych łatami 38x50mm w rozstawie ponad 24cm-analogia kontrłaty po długości krokwi , łat 4*5 cm bita na istniejącym deskowaniu.	m2	648,62
15	KNNR 2 0604/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000	Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej	m2	648,620
16	KNR 2-02 0410/04 wyd.V 1995	Ołączenie połaci dachowych łatami 38x50mm w rozstawie ponad 24cm-kontrłaty mocujące izolację	m2	648,620
17	KNR 2-02 0410/04 wyd.V 1995	Ołączenie połaci dachowych łatami 38x50mm w rozstawie ponad 24cm	m2	648,620

Szkoła Podstawowa w Stożnem - wymiana pokrycia dachowego

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
18	KNR 4-01 0627/04 wyd.III 1999	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza metodą smarowania preparatami solowymi bali i krawędziaków	m2	170,520
19	KNR 2-02U2 0536/02 wyd.1992-98	Pokrycie blachą powlekaną dachówkową na łatach dachów o nachyleniu połaci ponad 85% o powierzchni do 50m2	m2	648,620
20	Kalkulacja indywidualna	Podstawa dachowa pod wentylatory Turbowent	kpl	1,000
21	Kalkulacja indywidualna	Przewody gięte aluminiowe fi 16 cm jako przewody wentylacyjne.	mb	22,000
22	Kalkulacja indywidualna	Dostarczenie i montaż głowic wentylacyjnych Turbowent fi 16 cm.	kpl	4,000
23	KNR 2-02 0122/01 wyd.V 1995	Kominy z cegły wieloprzewodowe o przekroju przewodów 12x12cm-domurowanie główek kominów z cegły klinkierowej pełnej.	m3	0,962
24	KNR 2-02 0102/06 wyd.V 1995	Dodatek za spoinowanie ścian z kamienia	m2	5,340
25	KNR 2-02U2 0541/02 wyd.1992-98	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm	m2	155,420
26	KNR 2-02U2 0539/01 wyd.1992-98	Montaż gąsiorów przy pokryciu dachów blachą powlekaną	m	28,300
27	KNR 2-02U2 0547/01 wyd.1992-98	Montaż rynien dachowych półokrągłych z polichlorku winylu o średnicy 170mm łączonych na klej	m	75,200
28	KNR 2-02U2 0547/02 wyd.1992-98	Montaż lejów spustowych przy rynnach dachowych półokrągłych z polichlorku winylu o średnicy 170mm łączonych na klej	szt	12,000
29	KNR 2-02U2 0547/04 wyd.1992-98	Montaż denek przy rynnach dachowych półokrągłych z polichlorku winylu o średnicy 170mm łączonych na klej	szt	20,000
30	KNR 2-02U2 0550/04 wyd.1992-98	Rury spustowe z polichlorku winylu o średnicy 125mm	m	39,000
31	KNR 2-02U2 0550/08 wyd.1992-98	Kolanka z polichlorku winylu o średnicy 125mm	szt	36,000
32	KNR 2-02U2 0539/04 wyd.1992-98	Montaż barier śniegowych przy pokryciu dachów blachą powlekaną	m	28,000
33	KNR 2-02 1213/03 wyd.V 1995	Drabiny zewnętrzne z kabłąkami o długości do 4m	m	5,000
34	Kalkulacja indywidualna	Zmiana przyłącza elektrycznego	kpl	1,000
35	KNR 2-02 1611/02 wyd.V 1995	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe o wysokości do 6m	kolumna	22,000
36	KNR 2-02 2007/03 wyd.V 1995	Konstrukcje pojedyncze rusztów z kształtowników metalowych na stropach pod podbitkę okapu.		

Szkoła Podstawowa w Stożnem - wymiana pokrycia dachowego

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	66,400
37	KNR 2-02U2 0540/01 wyd.1992-98	Analogia podbitka okapu blachą powlekaną T-10 podbitkowa	m2	66,400
38	Kalkulacja indywidualna	Czas pracy rusztowań	m2	66,400
39	KNR 2-22 0702/05 wyd.II 1994	Ułożenie ław kominarskich	m	12,000
		12	m	12,000
		razem	m	12,000